

Пятница 16. Ноября 1856.

№ 132.

Freitag, den 16. November 1856.

Der Gips und seine Anwendung in der Landwirthschaft.

(Fortsetzung.)

Schon lange hat man bemerkt, daß ein mit Gips gesähter Dünger ein eigenthümliches Verhalten zeigt: daß er sich in sofern verbessert, als er nie mürbig noch schimmelig wird, daß ferner das Stroh in einem solchen Dünger rascher zerlegt wird. Der ganze Dünger wurde kürzer. Die Folge davon ist, daß ein mit Gips behandelter Dünger rascher, als bei dem gewöhnlichen Verfahren, zur Wirksamkeit gelangt. Nach vergleichenden Versuchen, welche darüber vorliegen, stellt sich heraus, daß ein gegipster Dünger, der zwei Monate gelegen, dieselbe Wirkung thut, wie ein anderer Dünger ohne Gips in sechs Monaten. — Daß eine Miste, die mit Gips bestreut und übrigens richtig behandelt wurde, nicht den penetranten lästigen Geruch nach Ammoniak verbreitet, ist eine bekannte Thatsache. Mit demselben guten Erfolge hat man den Gips auch zur Desinfection von Abtritten benutzt. Es kommt hierbei zweierlei zur Sprache: das „ammoniakferzeugende“ und das „ammoniakbindende“ Vermögen des Gipses. Da derselbe den Hans Lustig, das Ammoniak, zurückhält und an die Scholle bindet, so wirkt der Gips nicht allein als Schutzpatron unserer Geruchsnerven, sondern auch unmittelbar als Geldquelle. Wer mit dem Ammoniak zu wirthschaften versteht, wer die Mittel kennt und anwendet, diesen wichtigsten und werthvollsten Nahrungstoff der Pflanzen festzuhalten und so mit dem in seiner Wirthschaft arbeitenden Kapital von Ammoniak zu wuchern, dessen Betrieb verdient den Namen einer Musterwirthschaft. Ammoniak ist so gut wie baar Geld. Wem es daran fehlt, der muß für blankes Geld in Guano oder Salpeter sich diesen Artikel einkaufen. Wie mancher Thaler verflüchtigt sich unter der Form von Ammoniak von der Düngerstätte in die Luft. Er geht auf Reisen und sagt der Heimath für immer Lebewohl. Später wird dann von Chili her Guano bezogen, der den Ausreißer ersetzen soll. Es wird noch lange dauern, ehe das Wort eines alten Praktikers, der, als er die kleinen gelben Quellen, welche stets reich an Ammoniaksalzen sind, unter dem Dünger weg, über den Weg rieseln sah, ausrief: „Hier lassen die Leute die Dukaten vom Hofe fließen“, nicht in die Ruinpellammer abgeschaffter Mißstände gestellt werden kann. Wahrlich, Stoff genug zu einer Kapuzinade für einen landwirthschaftlichen Feldprediger. In jeder rationalen Wirthschaft sollte man deshalb der conservirenden Wirkung des Gipses auf den Dünger Rechnung tra-

gen. Die Regel heißt: die Miste sei stets mit einer Lage Gips — nicht zu viel, versteht sich — bedeckt. Sorge, daß der Ammoniakfänger nicht austrockne, denn nur in angefeuchtetem Zustande thut der Gips seine Schuldigkeit.

Wirkt der Gips zerlegend auf den Stalldünger ein, so muß die Davy'sche Theorie außer Cours gesetzt werden. Wir wollen jetzt sehen, auf welches Princip Davy sowohl wie Captal die Wirkung des Gipses stützen.

Davy meint, daß für die obengenannten Pflanzen, Alee u. s. w. der Gips ein unentbehrliches mineralisches Nahrungsmittel sei. Sie werden durch ihn in ihrem Wachsthum gefördert, weil ihr Gedeihen unmittelbar an das Vorhandensein von Gips gebunden ist. Die physiologische Bedeutung des Gipses für die Gewächse bestimmt Davy dahin: „daß derselbe mit den Bestandtheilen des Holzes eine innige chemische Verbindung eingehe.“ Aber das wird man von den meisten Mineralbestandtheilen, welche von den Pflanzen aufgenommen werden, sagen müssen, daß sie wenigstens zum Theil integrierende Bestandtheile der Holzsubstanz ausmachen, daß sie mit zur Incrustation — Verdickung — der Zellen verwandt werden. Im Davy'schem Sinne müßten die Leguminosen an den Gips gewiesen, sogenannte Gipspflanzen sein.

Auch Captal vertritt diese Meinung. Er führt die Discussion noch weiter, indem er auf das Löslichkeitsverhältniß des Gipses einen besonderen Werth legt. 1 Theil Gips ist in 460 Theilen Wasser löslich. Dies Verhältniß sucht Captal als ein für die Vegetation äußerst günstiges hinzustellen. Er weist dabei auf die bekannten Thatsachen von der schädlichen Wirkung concentrirter Salzlösungen auf die Pflanzen hin.

Es sind die eben so merkwürdigen und interessant, als lehrreichen Versuche Dutrochet's, welche gezeigt haben, daß Salze, welche sonst den Pflanzen dienlich und unentbehrlich sind, in concentrirten Lösungen den Wurzeln dargeboten, in kurzer Zeit die Gesundheit des Vegetabilis untergraben und seinen Untergang herbeiführen. Bei den Salzen, welche in Wasser sehr schwer löslich, wie der Gips, hat man diese Klippe nicht zu fürchten. Das ist der Schwerpunkt des Captal'schen Raisonnements über den Gips. Auf der anderen Seite reichen die in Wasser gelösten Quantitäten des Gipses vollkommen aus, um

das Verlangen der Pflanzen zu befriedigen. Dem langsamen Wachsthum der Pflanzen entspricht die Löslichkeit des Gipses im Wasser auf's zweckmäßigste.

Boussingault wie Gasparin sind wiederholt als Gegner der Davy'schen Vorstellungsweise aufgetreten. Sie glaubten die Unrichtigkeit derselben am schlagendsten darlegen zu können durch das Ergebnis ihrer Analysen, welche sie mit der Asche von gegipften und nicht gegipften Pflanzen anstellten. Das Facit war: in gegipfter Luzerne und gegipstem Rothklee findet sich nicht mehr Gips, als wenn dieselben auf ungegipftem Boden gewachsen. Boussingault: Rüben, Kartoffeln und Hafer, welche niemals gegipft waren, enthalten oft mehr schwefelsauren Kalk als Klee. Die Asche von Rothklee enthielt vor dem Gipsen 6 pCt., nach dem Gipsen 5, pCt., also fast die gleiche Menge.

Bemerkenswerth ist auch, wie Thaer sich über den Gips äußert. Wie immer, so tritt uns auch hier in Thaer der aufmerksame Naturbeobachter und der richtig combinirende Verstand entgegen. Man lese in seinem Werke: „Grundsätze der rationellen Landwirthschaft“ Band 2, S. 260 u. f. seine Anleitung über den Gebrauch des Gipses, über seine Wirkung u. s. w., und man wird sich über die klare praktische Auffassungsweise des unvergeßlichen Mannes freuen. Seine Versuche und Beobachtungen datiren aus den Jahren 1810 und 1813. Und schon damals bemerkte er äußerst treffend: „Ich muß glauben, daß eine gewisse atmosphärische Beschaffenheit, die ich aber nicht einmal zu muthmaßen wage, seiner (des Gipses) Wirkung zuweilen entgegen stehe.“ Wir wissen jetzt, was in dieser Beziehung dem Gipse das Widerspiel hält. Nur wenn Wasser lösend auf ihn einwirkt, kann er sich thätig zeigen.

Thaer stellt sich vor, daß der Gips auf folgende Weise wirke. Der schwefelsaure Kalk wird durch die organischen Substanzen des Bodens reducirt, in Schwefelcalcium verwandelt. Dieses ist eine in Wasser lösliche Verbindung, welche von den Pflanzen aufgenommen und zur Bildung des Legumins verwendet wird. Das Legumin ist ein schwefelhaltiger Proteinkörper, der in den Samen der Leguminosen enthalten ist und sehr leicht daraus in Form einer Gallerte abgechieden werden kann. Man hat gefunden, daß es die größte Aehnlichkeit mit dem Casein der Milch hat, weshalb er auch Pflanzencasein genannt wird. Die Auflösung des Caseins in Wasser gerinnt nicht beim Kochen, sondern bildet wie die Milch eine sich stets erneuernde Haut. Wir haben dies schon an unseren Erbsen- und Linsensuppen bemerkt, daß sie, wenn sie auf den Tisch kommen, mit einer krausen Haut überzogen sind. Früher hielt man dafür, daß dieser Eiweißkörper — das Legumin — besonders reich an Schwefel sei, — auch Thaer scheint dies angenommen zu haben — weshalb die Gasezhaltungen, welche nach dem Genuß solcher Speisen in frequenterer Weise aufzutreten pflegen,

mehr Schwefelwasserstoffgas führen als sonst. Indes hat die chemische Analyse dieses Körpers, soweit man ihn rein darzustellen vermocht hat, ergeben, daß sein Schwefelgehalt nur 0,5 pCt. beträgt, also weniger als in dem Albumin, das in den meisten Pflanzenästen aufgelöst ist, und als in dem Pflanzenfibrin unserer Getreidearten. Das Albumin enthält 0,5 pCt., das Fibrin 1,1 pCt.

Der Schwefel allein würde freilich für die Bildung des Legumins nicht ausreichen, es ist nothwendig, daß mit einer vermehrten Zufuhr an diesem Stoffe — durch die Schwefelsäure des Gipses — auch eine entsprechende Stickstoffernährung — also eine Vermehrung des Ammoniacs im Boden stattfindet. Wenn beide Bedingungen eintreten, wenn wir im Stande sind, Quellen aufzufinden, durch welche diese beiden Factoren, Schwefel und Stickstoff, den Pflanzen zugeführt werden, so möchte sich dadurch die Wirkung des Gipses am leichtesten und naturgemähesten erklären lassen. Wir halten die Ansicht Thaer's zunächst fest, um sie für den endgültigen Abschluß unserer Unterstützung zusammen mit der Liebig'schen Erklärungsweise zu benutzen.

Auch Boussingault*) nimmt an, daß der Gips im Boden unter dem Einfluß verwesender organischer Substanzen zu Schwefelcalcium reducirt werde. Er verfolgt aber einen ganz andern Weg in seiner Erklärungsweise als Thaer. Von dem Schwefelgehalt abstrahirt er gänzlich. Er nimmt an, daß das entstandene Schwefelcalcium durch die Kohlensäure der Luft zerlegt werde. Es entstehen dadurch zwei neue Produkte: Schwefelwasserstoff und kohlensaurer Kalk. Letzterer ist jetzt im fein vertheiltesten Zustande vorhanden, und um so leichter für die Pflanzen nutzbar, welche ihn als doppelt kohlensauren Kalk, im Wasser gelöst, aufnehmen. Auf diesen Umstand gründet Boussingault seine Erklärung über den Gips. Nur der vermehrte Kalkgehalt des Bodens ist es, in Verbindung gesetzt mit der leichteren Assimilirbarkeit desselben für die Pflanzen, durch welchen der Gips nützt. Boussingault beruft sich dabei auf das Resultat seiner Analysen, daß in der Asche gegipfter Pflanzen die Schwefelsäure nicht, wohl aber der Kalkgehalt vermehrt sei.

Andere Analytiker fanden das Gegentheil. Fellenberg**) z. B., der ungefähr dasselbe von der Schwefelsäure behauptet, was Boussingault vom Kalk. Der Kalkgehalt zeigte sich nach ihm in der Asche von gegipfter Luzerne durchaus nicht vermehrt, wohl aber übertraf der Gehalt an Schwefelsäure um das Dreifache den Schwefelsäuregehalt nicht gegipfter Luzerne.

Eine von Ritt hausen im Jahre 1855 erschienene Arbeit: „Untersuchung über den Einfluß der

*) Boussingault: Landwirthschaft, Th. II., S. 153.

**) Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft zu Bern, 1851, Nr. 203 bis 205, S. 74 bis 87.

Düngung mit Asche und Gips auf die Vegetation des Klee's^{*)}, bestätigt das von Fellenberg erhaltene Resultat. Schwefelsäure als solche war in dem mit Gips gedüngten Klee nur in sehr geringer Menge

^{*)} Blätter Bericht der landwirthsch. Versuchstation in Wern, S. 47 bis 65.

vorhanden. So wie sich aber der Proteingehalt in dem gegipsten Klee vermehrt hatte, ebenso zeigte sich auch ein Plus an Schwefel, welcher in der Asche als Schwefelsäure auftritt.

(Schluß folgt.)

Fütterung mit Lupinen.

(Vom Inspektor Buchwald in Groß-Graben.)

Durch die vielfachen Mittheilungen über den Anbau der Lupinen angeregt, habe auch ich dieselben auf verschiedenen Flecken angebaut und hinsichtlich des Ernte-Ertrages zufriedenstellende Resultate gehabt.

Um die Lupinen aber auch als Futtermittel für Schafvieh zu verwenden, ließ ich den Sommer hindurch die Schafe in den Lupinen weiden. Anfangs entnahmen sie nur das neben den Lupinen aufwachsende Gras, nachdem jedoch die Blüthe gekommen war, verzehrten die Schafe sämtliche Blätter und ließen nur die Hauptstengel unbeachtet. Die Schafe blieben dabei gesund, und hielten sich im Nahrungszustande bedeutend besser als diejenigen, welche nicht Lupinen-Fütterung hatten.

Der größte Theil der Lupinen wurde zum Körnengewinn reif geerntet. Nach dem Abdruck wurden Schalen und Spreu den Schafen vorgelegt, die Beides mit größter Freßlust annahmen. Die Schalen zogen sie sogar dem Heu vor. Das Stroh wurde auf gleiche Weise verwendet. Außerdem habe ich eine Quantität Lupinenkörner verfüttert und vorzugsweise mit den Lämmern, welche sich bis jetzt in einem gesunden Zustande erhalten haben. Ebenso wurden 17 Stück Brackschafe mit Lupinen und andere 17 Stück mit Gerste gefüttert, resp. gemästet. Das nachstehende Tableau ergiebt das spezielle Ergebnis der Fütterung.

Im Allgemeinen muß ich hierbei bemerken, daß die mit Lupinen gemästeten Schafe jederzeit mehr Wasser getrunken haben als die anderen, und auch äußerlich einen besseren Nahrungszustand verriethen, welcher jedoch nach dem speziellen Gewicht nur schein-

bar und sehr unbedeutend war. Indessen scheint soviel gewiß zu sein, daß die Lupine der Gerste als Futtermittel mindestens gleichzustellen ist.

Nachweis der Brackschafe nach Nummer und Gewicht bei der Aufstellung zur Fütterung mit Gerste und Lupinen am 22. Januar 1855 und am 3. März 1855 nach Verlauf von 40 Tagen.

1. Abtheilung.			2. Abtheilung.		
Mit 4 Mehen Gerste gefüttert.			Mit 4 Mehen Lupinen gefüttert.		
Nr.	Gewicht am 22. 1. 1855.	3. 3. 1855.	Nr.	Gewicht am 22. 1. 1855.	3. 3. 1855.
	Pfund.	Pfund.		Pfund.	Pfund.
1	54	63½	18	62	74
2	74	83½	19	47	56
3	47	60½	20	64	70½
4	67½	81	21	64	73½
5	64	68½	22	50	62½
6	69½	80½	23	51½	60
7	59½	67½	24	40	51½
8	34	40½	25	44	50½
9	56½	66½	26	45	54
10	50	53½	27	49	61
11	48	54	28	74½	82
12	44½	54	29	47½	57
13	52	64	30	48	54½
14	44	55	31	52	59
15	52	61	32	56	70
16	54	61½	33	66½	82
17	50½	50	34	60	71
Summa	921	1065	Summa	921	1089

plus 24.

Mittheilungen.

(Neue Polzpolitur.) Walter hat dem Breslauer Gewerbeverein eine Vorschrift zu einer neuen Holzpolitur mitgetheilt, die der Schellackpolitur noch vorzuziehen ist. Dieselbe besteht aus ½ (preussischem) Quart gutem Weingeist, 1 Loth Gummilack und 1 Loth Sandarach. Das Ganze wird über ein mäßiges Feuer gestellt und häufig umgerührt, bis die Gummiharze sich aufgelöst haben. Man nimmt nun eine Rolle von Tuchsollband, legt etwas von der Glätte darauf und bedeckt es mit weicher Leinwand, welche mit kaltem (ohne Hitze ausgepresstem) Leinöl angefeuch-

tet worden ist. Dann reibt man das zu polirende Holz in einer kreisförmigen Richtung, bedeckt jedoch nicht zu viel auf einmal. Das Reiben wird so lange fortgesetzt, bis die Poren des Holzes ausgefüllt sind. Endlich nimmt man auch etwas Weingeist und Glätte, reibt ebenso wie vorher, und es erfolgt die schönste Politur. Darüber gezogenes Wasser erzeugt weder Flecken noch Risse.

(Bewährtes Mittel gegen Pferdewunden.) Nicht allgemein bekannt dürfte noch die eclatante Wirkung

der Einspinzelung mit Kollodium bei durch Satteldruck oder durch das Brustblatt wundgertebener Brust der Wagen- wie Reitpferde sein. Einige solche Einspinzelungen bis zur Bildung einer dünnen, vollkommen

deckenden weißen Schicht machen das Pferd zu augenblicklichem weitem Gebrauche tauglich, halten die Wunde rein und befördern die Heilung derselben auf fallend.

Telegraphische Depeschen.

Bolderaa, den 14. Nov. 1856. Der Reval'sche Schoner „Phönix“ ist in der vergangenen Nacht durch Sturm und Brandung total zerschlagen. Die „Wolga“ war heute früh in Sicht.

Ausländische Nachrichten.

Danzig, den 20. Nov. Das Russ. Brigg-Schiff „Telemaco“ Capt. Minuth mit Holz von Riga nach Rantes bestimmt ist etwas leet, gestern Nachmittag in unsern Hafen angekommen.

Amsterdam, 19. Nov. Durch Capt. Halsweg vom Dampfschiff „Hollander“ von Rotterdam nach St. Petersburg bestimmt, sind am 14. d. 4 Mann der Besatzung der „Engelina Jacoba“ Capt. De Groot, von Riga nach der Maas bestimmt, in Helsingör ge-

landet. Capt. Halsweg hatte obiges Schiff im Staperak leet und mit gefappten Masten angetroffen und in Schlepptau genommen, um es nach Helsingör zu bringen, was jedoch durch das schlechte Wetter unmöglich geworden war, und hatte des Sturmes wegen nur die erwähnten 4 Mann retten können. Der Capitain, Steuermann und 1 Matrose waren an Bord geblieben.

Den 16. Nov. M. * Von den Rhebe-Schiffen wurde heute früh eins auf hoher See gesehen; jedoch ließ sich der großen Entfernung wegen dasselbe nicht erkennen. Die Düna ist bis zur Mündung mit festem Eise bedeckt; die Flussmündung erhält sich bis jetzt noch frei, so daß Schiffe unter Dampfboot-Affistenz ganz gut von und nach der See gelangen können.

Angewommene Fremde.

Hotel St. Petersburg. Den 16. Nov. Hr. v. Berg, Hr. Witt. Major v. Bödel aus Livland.

Stadt London. Hr. Malchau aus Kurland; Hr. Kaufmann Tambourer aus dem Auslande.

Stadt Dünaburg. Hr. Verwalter Weiden, Hr. Kaufmann

Pechtschen, Hr. Commissair Kalning aus Livland; Hr. Kaufmann Jacobs von Mitau; Hr. Arrendator Lucas aus Kurland.

Fraunkfurt a. M. Hr. Lieut. Graf Medem, Hr. Arrendator Beckmann aus Livland.

Waaren-Preise in Silberrubeln am 14. November.

pr. 20 Garniß	pr. Last
Buchweizengrüße . . . 4 40 —	Waizen à 16 Ischetw. — 192
Hafergrüße — — —	Gerste à 16 „ 116 118
Gerstengrüße 3 30	Roggen à 15 „ 118 —
Erbsen — — —	Hafer à 20 Garz. 1 10 20
pr. 100 Pfd	pr. Berkowez von 10 Pud.
Gr. Roggenmehl . . . 2 30 40	Reinhanf . . . 28 $\frac{1}{2}$ 29 $\frac{1}{2}$
Watzemehl 4 4 40	Ausschuhhanf . . . 26 $\frac{1}{2}$ 27 $\frac{1}{2}$
Kartoffeln pr. Ischet. 3 60 90	Papshanf . . . 25 $\frac{1}{2}$ 26 $\frac{1}{2}$
Butter pr. Pud . . . 6 40 60	„ schwarzer — —
Heu „ „ R. 35 40	Lors „ — —
Stroh „ „ „ 25	Drujaner Reinhanf — —
pr. Faden v. 7 à 7 Fuß	„ Papshanf — —
Birken-Brennholz . . — —	„ Lors „ — —
Birken- u. Ellern- „ — —	Marienb. Flachsl. 30 30 $\frac{1}{2}$
Ellern- „ — —	„ geschnit. — —
Fichten- „ — —	„ Risten — —
Gehnen-Brennholz . . — —	Hofa-Dreitband . . 25 —
Ein Faß Brantwein	Livland. „ . . . — —
$\frac{1}{2}$ Brand am Thor 14 15	Flachshede „ . . . 12 $\frac{1}{2}$ —
$\frac{2}{3}$ „ „ „ 15 16	Lichtalg, gelber . . — —

Wechsel-, Geld- u. Fonds-Course.

pr. Berkowez von 10 Pud.	Amsterdam 3 M.	—	Es. S. G.	} pr. 1 Stb. 1 lb.
Lichttalg, weißer	Antwerpen 3 M.	—	Es. S. G.	
Seifentalg	Hamburg 3 M.	34 $\frac{5}{16}$	S. Bco.	
Seife 38 40	London 3 M.	39	Pence St.	
Panöl	Paris 3 "	406	Gentim.	
Keinöl	6 pSt. Insc. in Silber			
pr. Pud	5 "	" " " 1 u. 2 S.	101 $\frac{1}{4}$	
Wachs 15 $\frac{1}{2}$ —	5 "	" " " 3 u. 4 S.	—	
Wachslichte	5 "	" " " 5 S.	100 $\frac{3}{4}$	
Talglichte 5—5 $\frac{1}{2}$	4 "	" " " Hope	—	
pr. Berkowez von 10 Pud	4 "	" " " Stieglitz	—	
Stangeneisen . . . 18 21	5 "	" " " Pfandbau-Obligationen . .	98 $\frac{1}{2}$	
Resinischer Taback — —	Livland. Pfandbriefe kündbare		—	
Bettfedern 60 80	" " " Stieglitz		—	
Pottasche, blaue — —	" " " Rentenbriefe		—	
" weiße — —	Kurl. Pfandbriefe, kündbare . .		—	
pr. Tonne	" " " auf Termin		—	
Säeieinsaat 8 9 $\frac{3}{4}$	Ghisl. " " " kündbare		—	
Thurnisaat 8 $\frac{1}{4}$	Ghisl. " " " Stieglitz		—	
Schlagsaat				
Panfsaat — —				

Der Druck wird gestattet. Riga, den 16. November 1856. Censor G. Alexandrow.

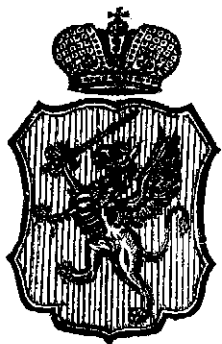
Redacteur Kolbe.

Druck der Livländischen Gouvernements-Druckerei.

Рок Рема 1. 23. Nov 1856

**Лифляндскія
Губернск. Вѣдомости.**

Издаются по Понедѣльникамъ, Средамъ и
Пятницамъ. Цена за годъ безъ пересылки
3 руб., съ пересылкою по почтѣ 4½ руб. сер.
съ доставкою на домъ 4 руб. серебромъ. — Под-
писка принимается въ редакціи и во всѣхъ Поч-
товыхъ Конторахъ.



**Livländische
Gouvernements-Zeitung.**

Die Zeitung erscheint Montags, Mittwochs u. Freitags.
Der Preis derselben beträgt ohne Übersendung 3 Rbl. S.
mit Übersendung durch die Post 4½ Rbl. S. und mit
der Zustellung in's Haus 4 Rbl. S. — Bestellungen auf
die Zeitung werden in der Gouvernements-Regierung
und in allen Post-Comptoirs angenommen.

№ 132. Пятница, 16. Ноября

Freitag, den 16. November 1856.

ЧАСТЬ ОФИЦИАЛЬНАЯ.

Officieller Theil.

ОТДѢЛЪ ПРАВЫЙ.

Locale Abtheilung.

**Учреждения и. Bekanntmachungen
der Civil. Gouvernements-Regierung.**

Мittelst Allerhöchsten Tagesbefehls im Militair-
Resort vom 1. November c., sind befördert worden:
zu Fähnrichs: beim 6. Depot-Bataillon des Räschen
Infanterie-Regiments Doppelmeier, mit Ueberfüh-
rung in das Galitzische Infanterie-Regiment; beim
Reserve-Infanterie-Regiment Seiner Kaiserlichen Ho-
heit des Großfürsten Vladimir Alexandrowitsch von
Spindler, mit Ueberführung in das Estländische
Infanterie-Regiment; — sind des Dienstes entlassen:
wegen häuslicher Angelegenheiten: der gewesene Adj-
tant des Generalen von der Cavallerie Essen, Ritt-
meister des Leib-Garde-Kürassierregim. Rosenfeld-
Paulin und der Obristleutnant des Leib-Fusaren-
Regiments Seiner Majestät von Piskohlors, beide
mit Uniform.

Durch Allerhöchste Gnadenbriefe sind zu Rittern
Allergnädigst ernannt worden: des St. Stanislaus-
Ordens 1. Cl.: der Kriegs-Gouverneur der Stadt
Kowno und Kownoscher Civil-Gouverneur, General-
Major Romanus; die wirklichen Staatsräthe: der
Vice-Director des landwirthschaftlichen Departements
Müller; der Samarische Civil-Gouverneur Grot;
der Juris-Consult der Kanzlei des Marine-Ministe-
riums Baron Braugel; der zur 2. Abtheilung der
Höchsteigenen Kanzlei Seiner Kaiserlichen Majestät
zugezählte Brevern; der bei der Finnländischen Kai-
serlichen Kanzlei stehende, Kammerherr des Hofes
Seiner Majestät Baron Scherwal-Wallen und
der Commandeur der 2. Garde-Infanterie-Brigade,
General-Major von Kleist; — desselben Ordens 2.
Cl. mit dem Stern: der Commandeur des 5. Ubla-
nen-Regiments im Königlich Preussischen Dienste, Flü-
gel-Adjutant Seiner Majestät des Königs, Obrist Ba-
ron von Mannteuffel; — des St. Annen-Ordens
1. Cl.: der Commandeur der 1. Brigade der 13.
Infanterie-Division, General-Major Rudberg 3;

der bei der Feld-Artillerie zu Fuß stehende General-
Major von Wilcken und der Commandeur der 2.
Brigade der 3. Infanterie-Division, General-Major
Brosse.

Da es häufig vorkommt, daß die von den
avancirten Beamten zur Kronskasse einzuhaltenden
Avancementsgelder erst nach erfolgter desfallsiger
Requisition seitens des Livländischen Kameralhofs
beigetrieben werden, — so wird von der Livlän-
dischen Gouvernements-Regierung in Veranlas-
sung einer desfallsigen Requisition des Livländi-
schen Kameralhofs zur Beachtung Seitens der be-
treffenden Behörden und Autoritäten hiedurch dar-
auf hingewiesen, daß in Gemäßheit der Artikel
592 und 594 Band V, Ustav über Poschlinien,
die Vertreibung der für Rangverleihungen an
Beamte von denselben zu erhebenden Avancements-
gelder sogleich nach dem Eingange des Aller-
höchsten Tagesbefehls zu geschehen habe, ohne
deshalb erst die Aufforderung des Kameralhofs
abzuwarten. Nr. 4518.

Da zufolge Mittheilung der Mohilewischen
Gouvernements-Regierung vom 16. October 1856
bei dem in der Stadt Gomel stattgehabten
Brande das Lokal der dortigen Gorodnitschy-
Verwaltung nebst dem ganzen Archiv vernichtet
worden und die Acten und Papiere nicht alle
haben gerettet werden können, so wird solches
von der Livländischen Gouvernements-Regierung
zur Wissenschaft und Nachachtung aller derer, die
solches angeht, desmittelft bekannt gemacht, da-
mit sie ihre desfallsigen, an die genannte Stadt-
Verwaltung gerichteten Requisitionen wiederholen.
Nr. 4519.

In Folge Urtheils des Rigaschen Landgerichts ist der Bagabund Jegor Sameljew nach Ostibirien zur Niederlassung versandt worden. Derselbe ist 2 Arschin 5 Werchow groß, hat schwarzes dickes Haupthaar, dunkelblonde Augenbrauen, graublaue Augen, eine gewöhnliche, stumpfe Nase, einen gewöhnlichen Mund, ein härziges Kinn, ein glattes, längliches Gesicht, ist ungefähr 45 Jahre alt, in der obern Kinnlade der linken Seite fehlt ihm ein Zahn und hat auf dem Knie des linken Fußes eine Wunde von einem Beilhiebe.

Von der Civi. Gouv.-Regierung wird demnach Solches zu dem Behufe bekannt gemacht, damit Derjenige, welcher irgend welches Recht auf diesen Bagabunden hat, sich mit den erforderlichen Beweisen im Verlaufe der gesetzlich anberaumten Frist von zwei Jahren, gerechnet vom letzten Abdruck der gleichzeitig hiemit in den St. Petersburgischen Senats-Anzeigen erlassenen Publication, melden möge. Nr. 4789. 3

In Folge Urtheils der Criminal-Deputation eines Wohl-Edlen Rigaschen Rathes ist der Bagabund Anton Butowisch in den Militairdienst abgegeben worden. Derselbe ist 2 Arschin 4 $\frac{1}{2}$ Werchow groß, hat hellbraunes Haupthaar, dergleichen Augenbrauen, graue Augen, eine gewöhnliche Nase, einen gewöhnlichen Mund, ein rundes Kinn, ein rundes, glattes Gesicht, ist 25 Jahre alt und von gesunder Körperconstitution.

Von der Livländischen Gouvernements-Regierung wird demnach Solches zu dem Behufe bekannt gemacht, damit Derjenige, welcher irgend welches Recht auf diesen Bagabunden hat, sich mit den erforderlichen Beweisen im Verlaufe der gesetzlich anberaumten Frist von zwei Jahren, gerechnet vom letzten Abdruck der gleichzeitig hiemit in den St. Petersburgischen Senats-Anzeigen erlassenen Publication, melden möge. 3

Nr. 4793.

In Folge Urtheils des Dörptschen Landgerichts ist der Bagabund Iwan Wassiljew ins Arbeitshaus mit nachfolgender Versendung nach Ostibirien zur Ansiedlung abgegeben worden. Derselbe ist 2 Arschin 6 Werchow groß, hat hellbraunes Haupthaar, dergleichen Augenbrauen, blaue Augen, eine gerade, kleine Nase, einen mittelmäßigen Mund, ein rundes Kinn, ein ovales

Gesicht, ist ungefähr 27 Jahre alt, hat gesunde Zähne, ist harthörig und von starker Körperconstitution.

Von der Livländischen Gouvernements-Regierung wird demnach Solches zu dem Behufe bekannt gemacht, damit Derjenige, welcher irgend welches Recht auf diesen Bagabunden hat, sich mit den erforderlichen Beweisen im Verlaufe der gesetzlich anberaumten Frist von zwei Jahren, gerechnet vom letzten Abdruck der gleichzeitig hiemit in den St. Petersburgischen Senats-Anzeigen erlassenen Publication, melden möge. Nr. 4799. 3

Bekanntmachungen.

Vom Livländischen Domainenhofe wird demnach bekannt gemacht, daß zur Verpachtung der auf der Insel Moon belegenen Brahmfrügnest mit Sundüberfahrten vom 1. Januar 1857 bis zum 1. Januar 1869 am 4. und 7. December c. hierselbst abgehalten werden sollen.

Die Pachtliebhaber haben sich unter Beibringung gehöriger Saloggen entweder in Person oder durch gehörig legitimirte Bevollmächtigte zeitig vorher beim Livländischen Domainenhofe zu melden. Die näheren Pachtbedingungen können vor Abhaltung der Lorge in der Kanzlei des Domainenhofes eingesehen werden. Nr. 4421.

Riga-Schloß im Livländischen Domainenhofe am 9. November 1856.

Demnach bei der Oberdirection der Livländischen adligen Güter-Creditsocietät der Herr Otto von Liphart auf die im Dörptschen Kreise und Tormaschen Kirchspiele belegenen Güter Toikser und Condo um ein Darlehn in Pfandbriefen nachgesucht hat, so wird solches hierdurch öffentlich bekannt gemacht, damit die respekt. Gläubiger, deren Forderungen nicht ingrossirt sind Gelegenheit erhalten, sich solcher wegen während 3 Monate a dato dieser Bekanntmachung, binnen welchen die nachgesuchten Pfandbriefe nicht ausgereicht werden können, zu sichern.

Riga, 7. November 1856.

Die Chasséebrücke über die Na bei Engelhardshof soll gründlich reparirt und in Stand gesetzt, und drei heizbare Wachhäuser für die Wächter bei der Chausseesteuererhebestelle im Landesgebiete sollen neu erbaut werden. Die Ausführung dieser Arbeiten soll dem Wenigstneth

menden übergeben und dazu ein öffentlicher Aus-
 bot im Ritterhause am 15. und 18. December
 d. J. Mittags 12 Uhr veranstaltet werden, wozu
 das Landraths-Collegium hiermit diejenigen einla-
 det, welche diese Arbeiten übernehmen wollen.
 Die Anschläge und Bedingungen sind in der Rit-
 terschafts-Canzellei einzusehen. Nr. 1001. 1
 Riga im Ritterhause, 7. November 1856.

Da bei dem Rathe der Kaiserlichen Stadt
 Riga an den offenbaren Rechtstagen vor Weih-
 nachten d. J. und zwar am 7., 14. und 21.
 December 1856 folgende Immobilien, als:

- 1) die dem Bäckermeister Christian Wilhelm
 Kranz gehörigen, jenseits der Düna auf Sa-
 genshofischem Grunde sub Pol.-Nr. 30 und
 31 belegenen Wohnhause sammt Apperti-
 nentien;
- 2) das dem Schmiedemeister Johann Heinrich
 Holzmeyer gehörige, in der Stadt, unweit
 der Carlspforte sub Pol.-Nr. 255 und
 Brandcassa-Nr. 692 belegene Wohnhaus
 und der daneben sub Pol.-Nr. 247 und
 Brandcassa-Nr. 918 belegene Speicher sammt
 Appertinentien;
- 3) das dem Meischtschanin Login Agajonow
 gehörige, in der Moskauer Vorstadt an der
 Carlsgasse sub Pol.-Nr. 47 belegene Im-
 mobile sammt Appertinentien;
- 4) das dem Gouvernements-Secretairen Adam
 Ruhmann modo dessen Erben gehörige, im
 1. Quart. der Moskauer Vorstadt an der
 Säulengasse sub Pol.-Nr. 319 belegene
 Wohnhaus sammt Appertinentien;
- 5) das dem Kaufmann und Fabrikanten Leopold
 Volkmann gehörige, in der St. Petersbur-
 ger Vorstadt an der großen Lazarethgasse
 sub Pol.-Nr. 41 und 42 und Brandcassa-
 Nr. 625 belegene Wohnhaus sammt Ap-
 pertinentien;
- 6) das der Wittwe Anna Strauß geb. Krastig
 gehörige, im 3. Quart. der St. Petersbur-
 ger Vorstadt an der Schmiedegasse sub
 Pol.-Nr. 164 belegene Wohnhaus sammt
 Appertinentien;
- 7) das dem Kaufmann Adolph Wilhelm Rol-
 lendorff gehörige, jenseits der Düna, auf
 dem Wege nach Marienmühle sub Pol.-Nr.
 79 und Brandcassa-Nr. 1148 belegene

- Wohnhaus sammt Nebengebäuden und allen
 übrigen Appertinentien;
- 8) das dem Böttchermeister Johann Gottfried
 Krueger gehörige, in der Moskauer Vorstadt
 an der kleinen Fuhrmannsgasse sub Pol.-
 Nr. 29 belegene Wohnhaus sammt Neben-
 gebäuden und allen übrigen Appertinentien;
 - 9) das dem Schmiedemeister J. H. Holzmeyer
 uxoria noie gehörige, auf Sagenshof sub
 Pol.-Nr. 10 belegene Wohnhaus sammt
 Appertinentien;
 - 10) das den Erben des zum Arbeiter-Dclad ver-
 zeichnet gewesenen weiland Fedor Andrejew
 gehörige, annoch auf den Namen des Herrn
 Stabscapitain Maxim Afonassjew Sacharow
 verschriebene, im 2. Quart. der Moskauer
 Vorstadt an der Dünagasse sub Pol.-Nr.
 169 belegene Immobile sammt Appertinen-
 tien;
 - 11) das dem Stärkfabrikanten Michael Zim-
 mermann gehörige, jenseits der Düna auf
 Sassenhof sub Pol.-Nr. 72 belegene Wohn-
 haus sammt Nebengebäuden und allen übr-
 igen Appertinentien;
 - 12) das dem Bäckermeister Johann Heinrich
 Michligsky gehörige, im 3. Quart. der Mos-
 kauer Vorstadt an der kleinen Schustergasse
 sub Pol.-Nr. 370 belegene Wohnhaus sammt
 Appertinentien;
 - 13) das dem hiesigen Bürger und Bäckermeister
 Johann Gottfried Ferdinand Hoffmann ge-
 hörige, in der Stadt an der Kalkgasse sub
 Pol.-Nr. 226 und Brandcassa-Nr. 702 be-
 legene Wohnhaus sammt Appertinentien;
 - 14) das dem Meischtschanin Michaila Iwanow
 Lobanoffow gehörige, im Stadtpatrimonial-
 gebiet, an der St. Petersburger Chauffée
 sub Pol.-Nr. 103 und 104 belegene Wohn-
 haus sammt Nebengebäuden und allen übr-
 igen Appertinentien;
 - 15) das dem hiesigen Einwohner Vincenty Ri-
 siel gehörige, in der Stadt an der Kaser-
 nengasse sub Pol.-Nr. 130 belegene Wohn-
 haus sammt Appertinentien;
 - 16) das dem weiland hiesigen Kaufm. und Brauer-
 Compagnie-Berwandten Dietrich Heinrich
 Sodoßsky gehörige, jenseits der Düna auf
 Groß-Älversholm sub Pol.-Nr. 8 und
 Brandcassa-Nr. 843 belegene Wohnhaus

samt Nebengebäuden und allen übrigen Appertinentien;

17) das dem weiland hiesigen Kaufmann und Brauercompagnie-Berwandten Dietrich Heinrich Sadoffsky gehörige, jenseits der Düna vor Altona sub Pol.-Nr. 115 und Brandcassa-Nr. 1123 belegene Wohnhaus samt Appertinentien;

18) das dem Meschtschanin Nikolai Saweljew Postuchow gehörige, im 2. Quart. der Moskauer Vorstadt sub Pol.-Nr. 175 belegene Wohnhaus samt Appertinentien

zum öffentlichen Meistbot gestellt werden sollen; so wird solches desmittelft bekannt gemacht.

Riga-Rathh., 12. Nov. 1856. Nr. 8092.

Da zwei Hanf- und Flachswraakers-Adjuncten-Stellen zu besetzen sind, so werden diejenigen, welche sich dazu qualificiren und dazu vorgeschlagen zu werden wünschen, von dem Rathe dieser Stadt hiemit aufgefordert, sich binnen 14 Tagen, gerechnet von dem Erscheinen dieser Aufforderung in der Livländischen Gouvernements-Zeitung bei dem Herrn Altermann großer Gilde Joh. Andreas Lemke zu melden.

Riga-Rathhaus, 2. Nov. 1856. Nr. 7828.

Auf höhern Befehl sollen die unter Mühlgraben und Magnushof während der Kriegszeit errichteten und gegenwärtig wegzuräumenden Baracken öffentlich verkauft werden. Es ist dieserhalb ein Lorg auf den 23. und ein Peretorg auf den 27. November c. Mittags um 12 Uhr anberaumt worden, und werden etwanige Kaufliebhaber aufgefordert, sich um diese Zeit bei dem Rigaschen Ordnungsgerichte einzufinden um ihren Bot zu verlautharen. Die näheren Bedingungen

wie auch Beschreibungen der gedachten Baracken, können hieselbst eingesehen werden. Nr. 11308.

Riga Ordnungs-Gericht, 8. Nov. 1856. 2

Auction.

Die angefangenen Auctionen in meinem Auctions-Local werden jeden Montag um 3 Uhr fortgesetzt, wenn Sachen zeitig hingebracht werden.

G. Helmsing, Stadt-Auctionator.

Abreisende:

Die Abreise nachstehender Personen wird zu dem Zwecke hiedurch angezeigt, damit Diejenigen, welche Forderungen an sie haben sollten, sie von heute innerhalb dreier Tage in der Canzlei des Rigaschen Rathes dieserhalb melden mögen.

Preussischer Unterthan Ruffus Johann Friedrich Kunde nebst Gehilfen Franz Heinemann, Philipp Hechel, Carl Erdmann, Carl Raitose, Christoph Montag, Franz Foerster und Heinrich Heinemann, Preuss. Unt. Seilergesell Christian Friedrich Griesert.

Erblicher Ehrenbürger Wilhelm Bychlaw, Preuss. Untert. Friedrica Amalie Schwank, Preuss. Untert. Nagelschmiedemeistersfrau Juliane Ziepert,

nach dem Auslande.

Kosma Jakimow Smelow, Alexander Lewinsohn, Carl Georg Jacobssohn, Irinja Jewsejewa, Isaac Edelsberg, Andrei Leonow Schamowsky, Grigori Alexander Suchowsky, Foma Antonow Sobolew, Doksima Korolkowa, Wittwe Kristine Fischer, Salomon Susmanowiz Klionsky, Nikolai Georg Martens, Dorothea Blusow, Ignaty Ragimow, Juda Schwitsch Hurwitsch, Andrei Jewskisejew Karamin, Ischikowitsch Lipsky, Julius Rahn, Salmann Chalew Lewitt,

nach anderen Gouvernements.

Livländischer Vice-Gouverneur J. v. Brevern.

Älterer Secretair M. Zwingmann.